# سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
# قدرات المواهب

## الملف المائة وثلاثة وأربعون
## {محلول}




0573719385

سؤال 1

إذا كان $\frac{ل + ٢}{ل - ٤}$ = صفر، ما قيمة ل - ١

أ ٣

ب -٣

ج ١

د -١

## سؤال 2 إذا كان عدد الطلاب = ٩٠ طالب

| الدرجات | أقل من ٢٠ | أقل من ٣٠ | أقل من ٤٠ | أقل من ٥٠ |
|---|---|---|---|---|
| عدد الطلاب | ١٨ | ٤٥ | ٦٨ | ٩٠ |

**ما عدد الطلاب الذين حصلوا على درجة أكبر من ٢٠، وأقل من ٣٠؟**

أ ١٨

ب ٢٧

ج ٤٥

د ٦٠

## سؤال 3 قارن بين :

-القيمة الأولى : ٣٠٪ من ٩٠

-القيمة الثانية : ٩٠٪ من ٣٠




أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

**سؤال 4** إذا كان س + ص = ٥ ، $س^{٢}$ + س ص = ٢٥ ، قارن بين:

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ٥




أ القيمة الأولى أكبر

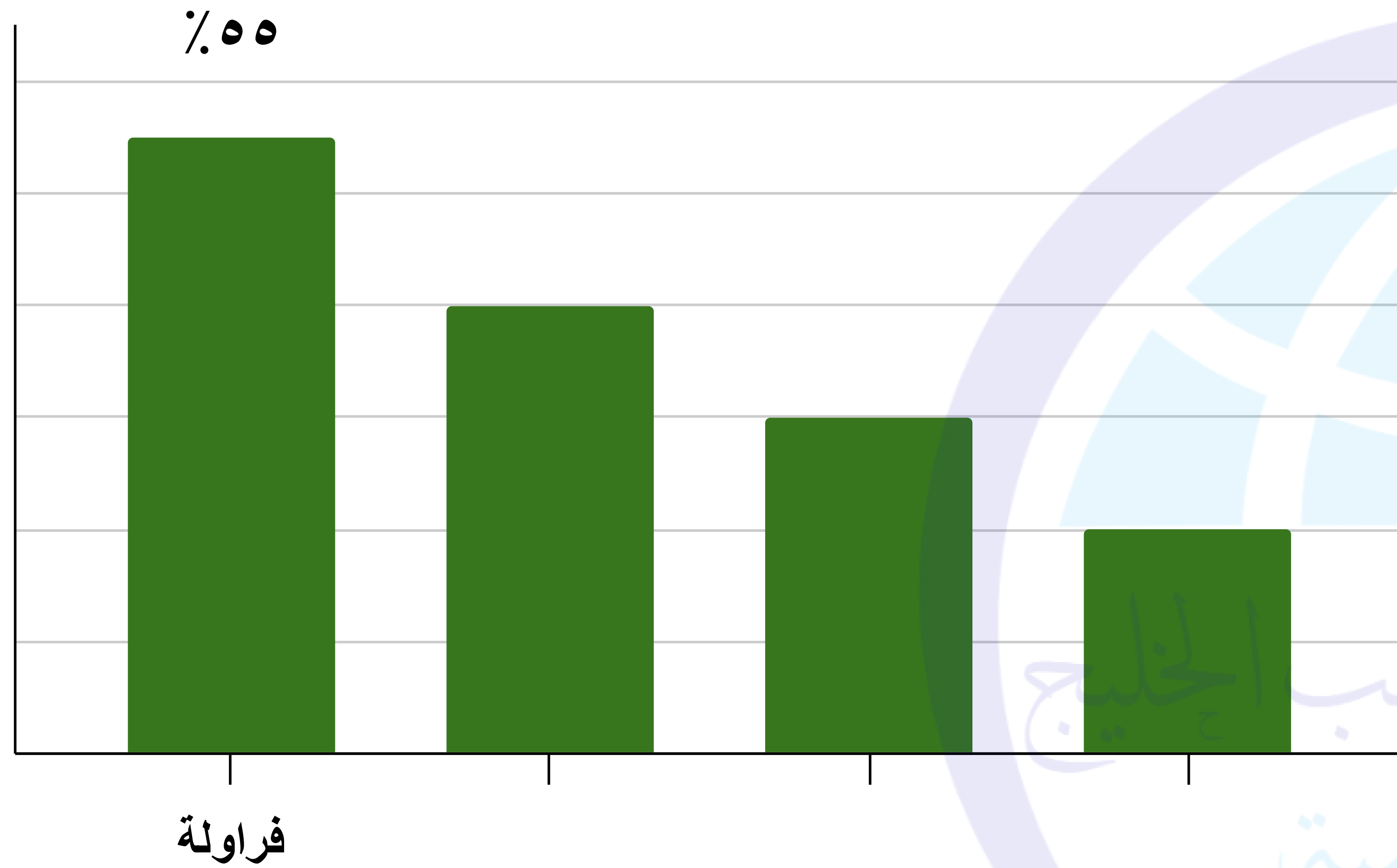
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

## سؤال 5 إذا كان العدد الكلي للفواكه = ٢٠٠ ،

## ما عدد الفراولة؟




أ ٥٥٪

ب ٧٥٪

ج ٩٠٪

د ١١٠٪

سؤال 6

صرف شخص خُمسي ما معه وتبقى معه ٤٨ ريال، كم المبلغ الذي كان معه؟

أ ٦٤

ب ٧٢

ج ٨٠

د ٨١

سؤال 7

تنتج الأقلام بالترتيب:

( أزرق - أحمر - أصفر - أخضر )، ما لون القلم رقم ٥٠؟

أ أزرق

ب أحمر

ج أصفر

د أخضر

سؤال 8 تعمل بطارية لمدة ٥٨٤٠٠ ساعة، إذا كانت تُستخدم ٨ ساعات يوميًا، كم سنة تبقى لاستخدامها بعد مرور سنة ؟

أ ١٠

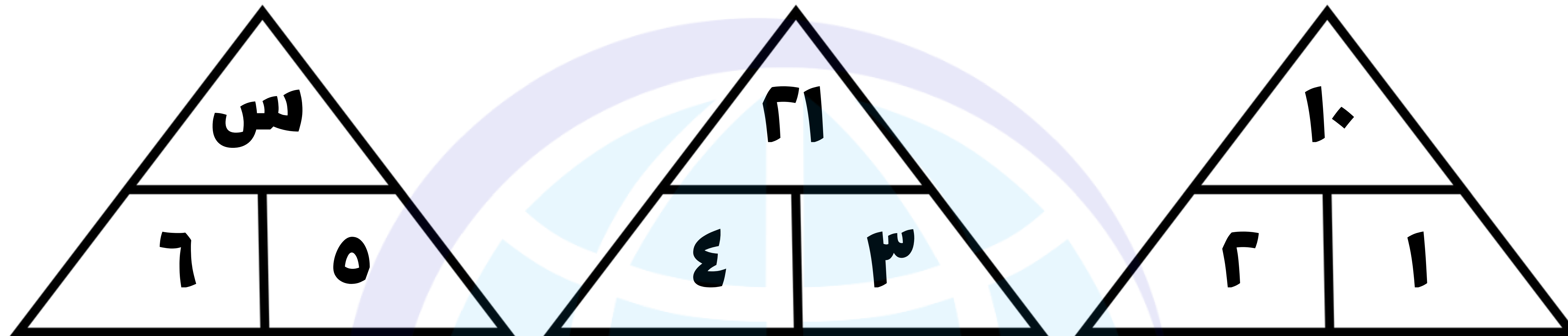
ب ١٥

ج ١٩

د ٢٠

سؤال 9

# أوجد قيمة س




أ ٣١ | ب ٣٦ | ج ٤٠ | د ٧٢

سؤال 10 ٣ مربعات: طول ضلع المربع الأول = س وطول ضلع المربع الثاني = س + ٢ وطول ضلع المربع الثالث = س + ٤ – ومجموع مساحتهم = ١٥٥ أوجد طول ضلع المربع الأول

أ ٤

ب ٥

ج ٦

د ٧

سؤال 11

# إذا كان أ - ب = ١- ، أ + ٣ ب = ١١ ،

# أوجد قيمة $أ^{٢}$ + ٣ب

أ ١٠

ب ١١

ج ١٢

د ١٣

## سؤال 12 قارن بين :

-القيمة الأولى : ( ٠,٧٥ x ٨٨ ) ÷ ٣

-القيمة الثانية : ٢١

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

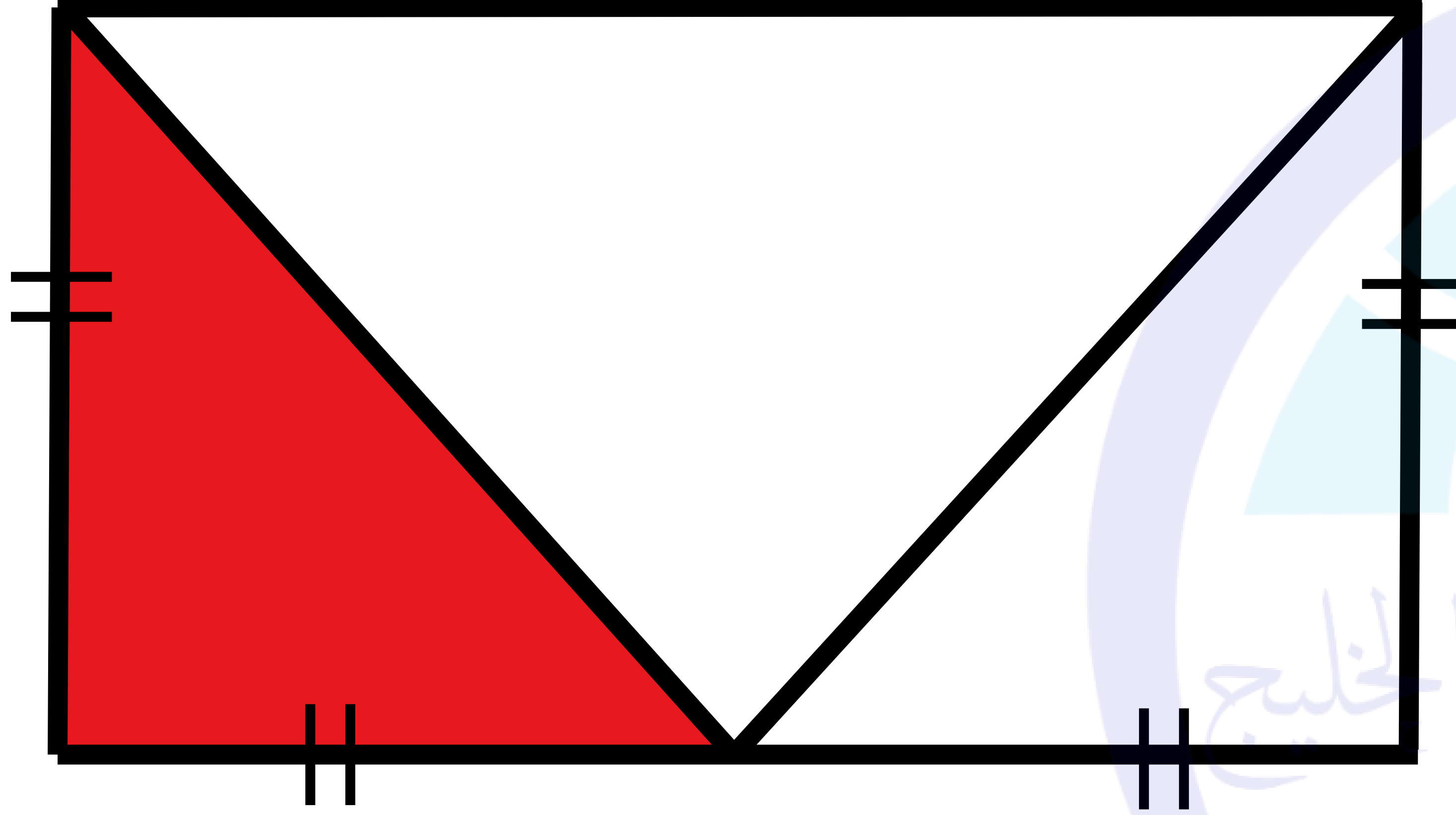
د المعطيات غير كافية



سؤال 13

## إذا كان مساحة المستطيل = ٣٦ سم²

## أوجد مساحة الجزء المظلل




أ ٥

ب ٦

ج ٨

د ٩

سؤال 14 قارن بين :

-القيمة الأولى : ٠,٢٠

-القيمة الثانية : $\frac{١}{٤}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 15 قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{-٤}{٧} \left[ \frac{١٣}{٨} + \frac{-٧}{٤} \right]$ -القيمة الثانية : $\frac{-٧}{١٢}$

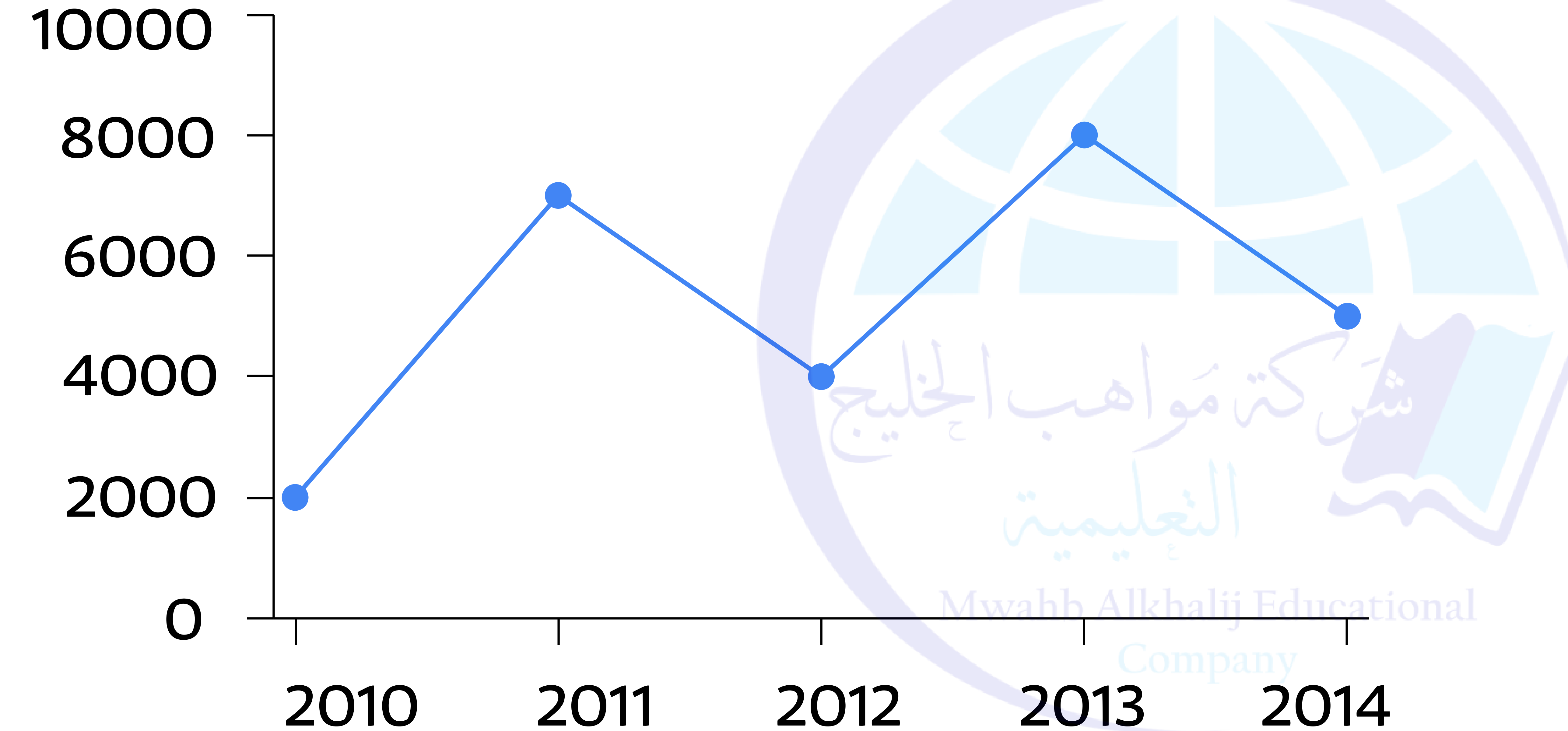
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 16 مجموع عامي ٢٠١٢ ، ٢٠١٤ يساوي مجموع عامي ..............




أ ٢٠١٠ ، ٢٠١١

ب ٢٠١١ ، ٢٠١٢

ج ٢٠١٢ ، ٢٠١٣

د ٢٠١٣ ، ٢٠١٤

## سؤال 17 ما متوسط الطلاب المتفوقين في اللغة العربية؟

| | الرابع | الخامس | السادس |
|---|---|---|---|
| علوم | | | ٢٥ |
| رياضيات | | | ٤٠ |
| اللغة العربية | ١٤ | ٢٢ | ٢٧ |
| اجتماعيات | | | ١٨ |
| لغة إنجليزية | | | ١٢ |

أ ٢٠

ب ٢١

ج ٢٢

د ٢٣

## سؤال 18 المدى للطلاب المتفوقين في الصف السادس يساوي ..........

| | الرابع | الخامس | السادس |
|---|---|---|---|
| علوم | | | ٢٥ |
| رياضيات | | | ٤٠ |
| اللغة العربية | ١٤ | ٢٢ | ٢٧ |
| اجتماعيات | | | ١٨ |
| لغة إنجليزية | | | ١٢ |

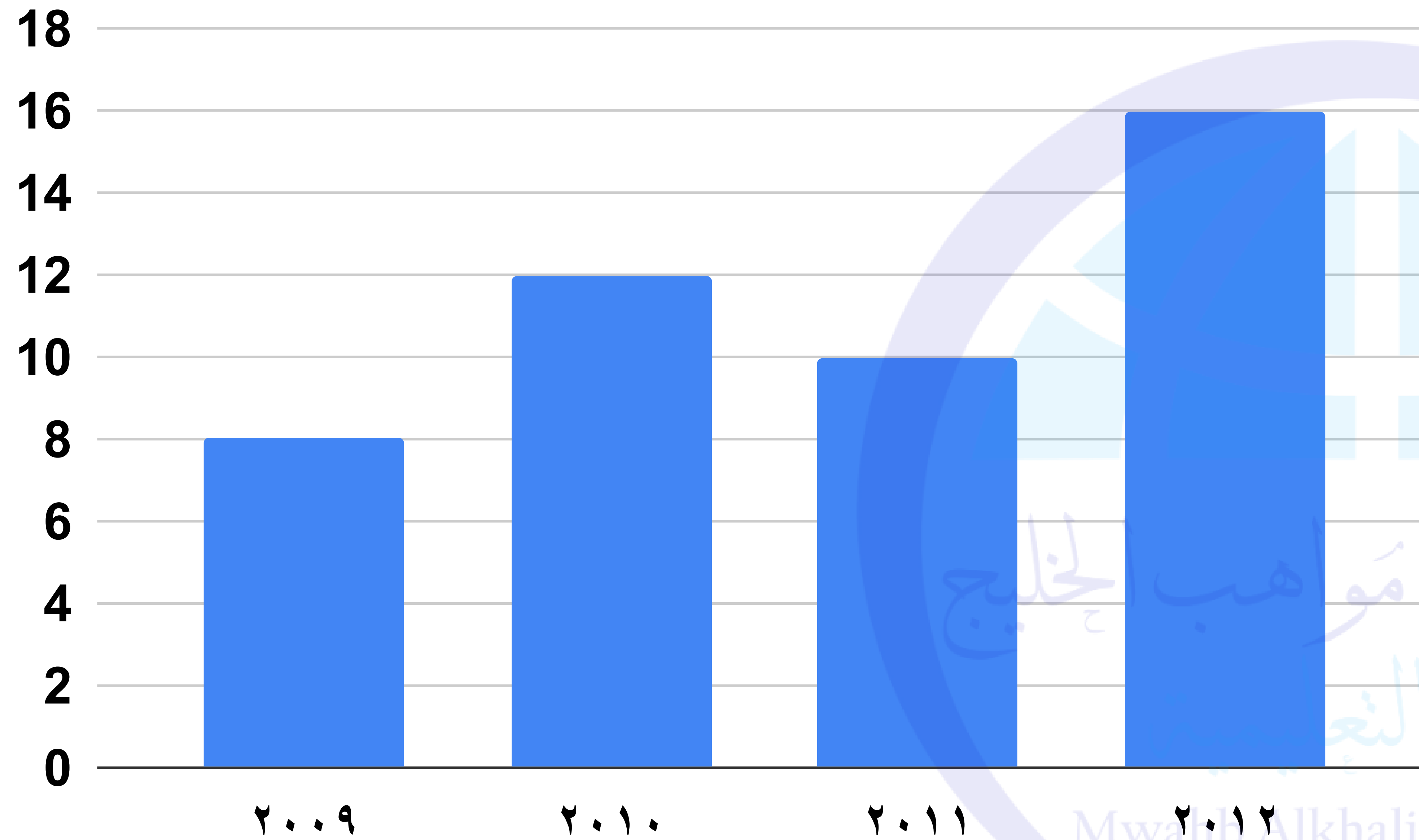
أ ٢٨

ب ٣٦

ج ٢٥

د ٢٤

سؤال 19 ما نسبة عام ٢٠٠٩ إلى عام ٢٠١٢




أ $\frac{١}{٥}$

ب $\frac{١}{٤}$

ج $\frac{١}{٣}$

د $\frac{١}{٢}$

**سؤال 20** إذا كان س عدد سالب، قارن بين :

-القيمة الأولى : $س^{٢}$ -القيمة الثانية : $س^{٣}$




أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21

## ما العدد الذي يقبل القسمة على مجموع أرقامه ؟

أ ١٨

ب ١٧

ج ١٦

د ١٥

سؤال 22

## أي الآتي غير أولي ؟

أ ١٩

ب ٢٩

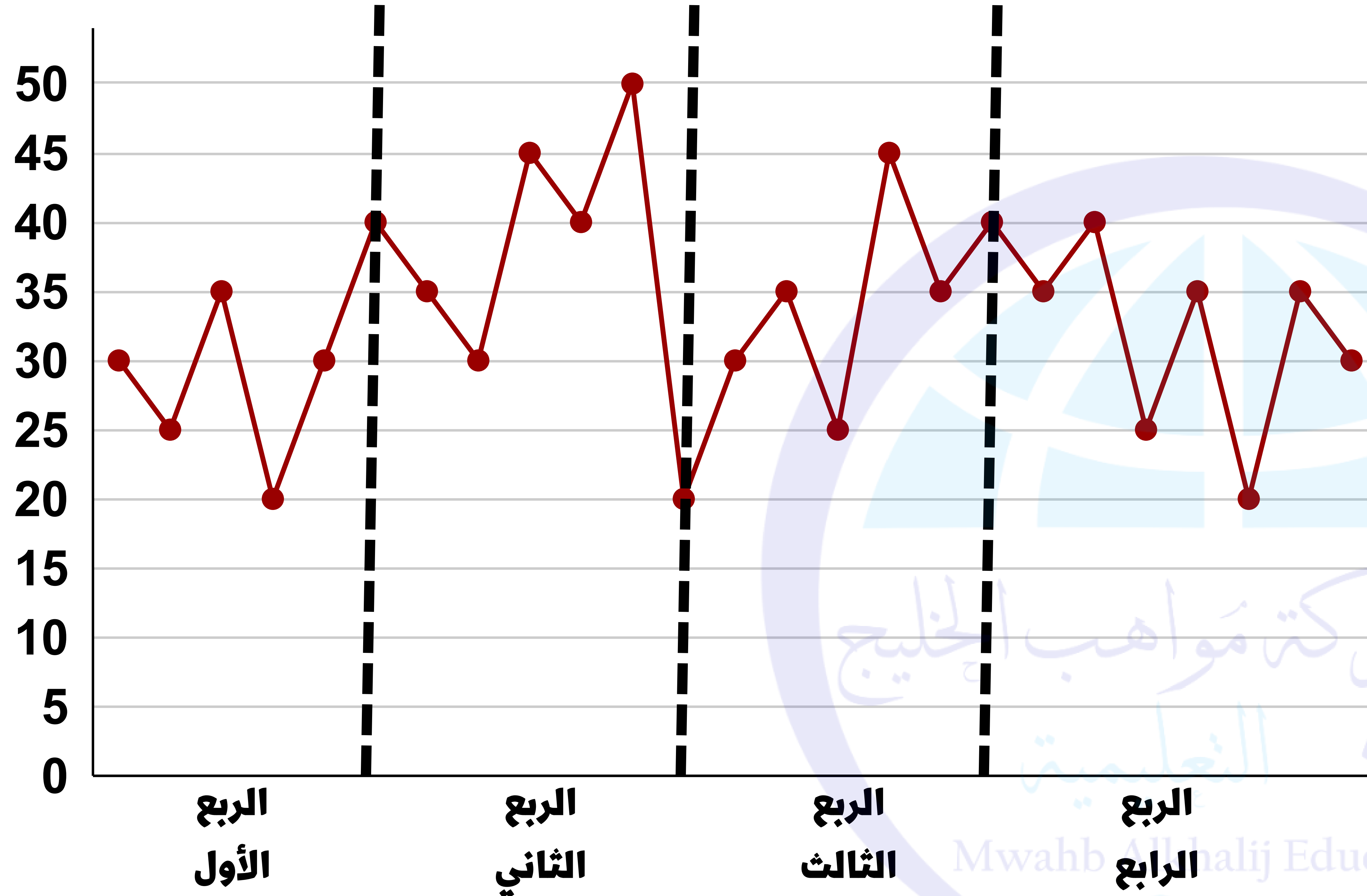
ج ٧١

د ٨٧



سؤال 22

## ما متوسط الربع الثاني ؟




أ ٢٥

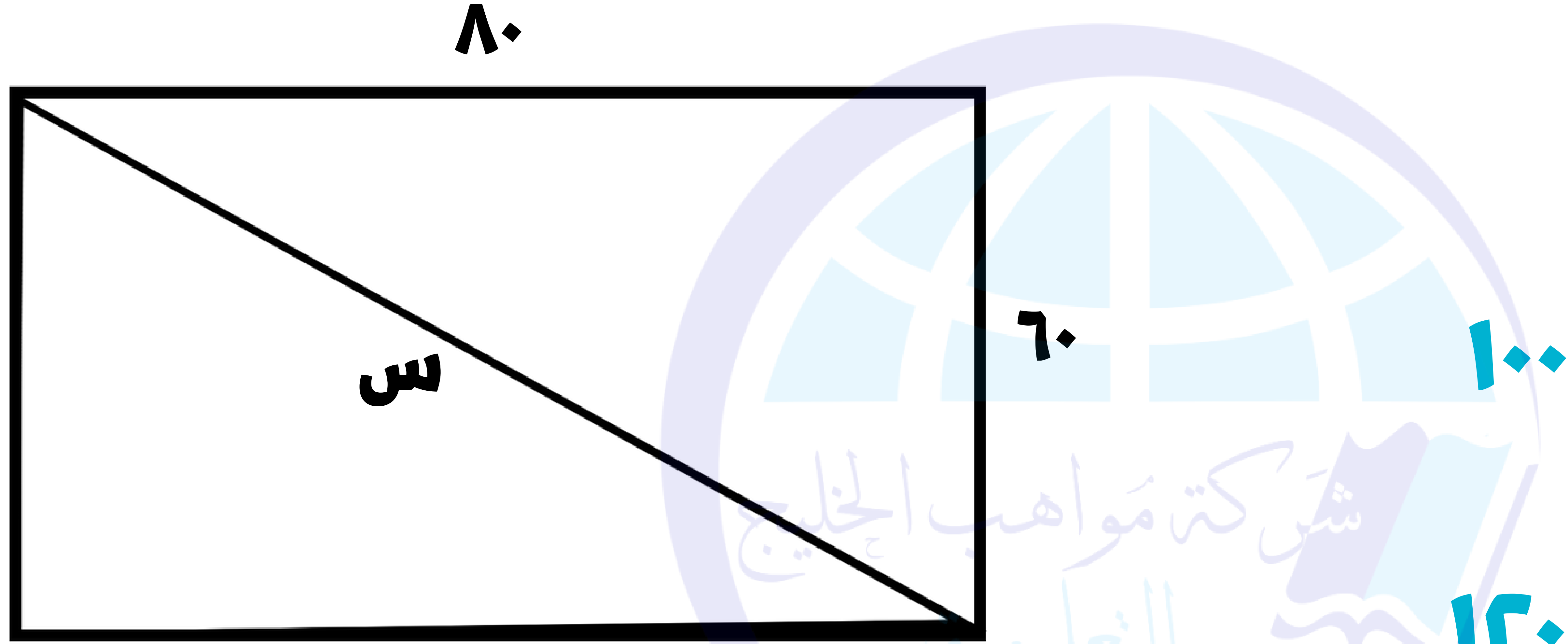
ب ٣٠

ج ٣٥

د ٣٧

سؤال 24

## ما قيمة س؟




أ ٩٠

ب ١٠٠

ج ١١٠

د ١٢٠

سؤال 25 إذا كان س = ص ، قارن بين :

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : $\frac{٥ ص}{٣}$




أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية